



EAN: 8435298048724

ALLINR25CCT

Downlight Circular CCT Empotrable LED ALL IN CCT Ø:244 x 194mm Cut:195-210mm 25W 98lm/w 100-277V 3000/4000/6000K 90° IP44 Blanco

Downlight CCT LED ALL IN CCT Ø:244 x 194mm Cut:195-210mm 25W 98lm/w 100-277V 3000/4000/6000K 90° IP44 Branco

Aplicaciones | Aplicações:



Beneficios | Benefits

- Clasificación ignifuga V-0 | *Classificação de resistência ao fogo V-0*
- Iluminación instantánea, sin deslumbramientos | *Iluminação instantânea e sem reflexos*
- Libre de plomo, mercurio y otras sustancias nocivas | *Livre de chumbo, mercúrio e outras substâncias nocivas.*
- LEDs de alta calidad y alto brillo | *LEDs de alta qualidade e alto brilho*



Características Generales. Características Gerais

Tecnología de iluminación. <i>Tecnologia</i>	LED
No direccional o direccional. <i>Não direcional ou direcional (NDLS/DLS)</i>	NDLS
Fuente luminosa de color variable. <i>Fonte luminosa de cor variável</i>	
Protección. <i>Protection (IP)</i>	IP20 IP44 Interior . <i>Interior</i>
Clase de Aislamiento. <i>Classe de Isolamento</i>	II
Grado de Protección IK. <i>Proteção IK</i>	IK03
THD	≤20

Información Eléctrica . Informação Elétrica

Vatios. <i>Watts</i>	25 W
Equivalencia Vatios. <i>Equivalência em Watts</i>	176 W
Ahorro Energético. <i>Poupança Energética</i>	86%
Voltaje. <i>Voltagem</i>	AC 100-277 V
Frecuencia. <i>Frequência</i>	50/60 Hz
Corriente. <i>Corrente</i>	0,18
Factor Potencia. <i>Fator de Potência (PF)</i>	≥0.9

Información Eléctrica . Informação Elétrica

Regulable. <i>Regulável</i>	No
Sin Párpadeo. <i>Sem Flicker</i>	Flicker Free

Fuente de Alimentación. Fonte de Alimentação

Tipo de fuente de Al. <i>Tipo de fonte de Alimentação</i>	LEDTU
---	-------

Información Lumínica. Informação Luminosa

Opciones de Lúmenes. <i>Opções de Lúmens</i>	25W 2330-2450lm 3000/4000/6000K Lm
Tolerancia del flujo luminoso: $\pm 10\%$. <i>Tolerância do fluxo luminoso: $\pm 10\%$</i>	

Flujo Luminoso Útil Fuente de luz. <i>Fluxo Luminoso Útil Fonte de luz (lm)</i>	2954 Lm
---	---------

Correspondencia con el ángulo de haz luminoso. <i>Correspondência com o ângulo do fluxo luminoso</i>	Sphere (360°)
--	---------------

Factor de mantenimiento del flujo luminoso. <i>Fator de manutenção do fluxo luminoso (%)</i>	0.96
--	------

Coordenadas de cromaticidad. <i>Coordenadas de cromaticidade (X,Y)</i>	0.3707 , 0.3647
--	-----------------

Temperatura Luz. (K)	3000/4000/6000K
----------------------	-----------------

Consistencia cromática en elipses de MacAdam. <i>Consistência cromática em elipses de MacAdam</i>	6
---	---

Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Índice de Reprodução Cromática (CRI)</i>	80
--	----

Ángulo Apertura. <i>Ângulo de Abertura</i>	90°
--	-----

Índice de deslumbramiento unificado. <i>Índice UGR (UGR)</i>	>19 *
--	-------

* UGR >19 puede varia con factores como tipo de instalación, el color de las paredes, altura del local, número de las luminarias instaladas por local, y alturas de medición.

* UGR >19 pode variar com fatores como tipo de instalação, a cor das paredes, altura do local, número de luminárias instaladas por local, e alturas de medição.

Table de configuración. Tabela de configuração Lm - Kelvin- W

W	K	Lm
25	3000	2330
25	4000	2450
25	6000	2450

Tolerancia del flujo luminoso: $\pm 10\%$. *Tolerância do fluxo luminoso: $\pm 10\%$*

LED Chip

Tipo de Led. <i>Tipo de LED</i>	SMD 2835
---------------------------------	----------

Marca chip LED. <i>Marca do chip LED</i>	San An
--	--------

LEDs/unidad. <i>LEDs/unidade</i>	108
----------------------------------	-----

Factor de supervivencia. <i>Fator de sobrevivência (SF %)</i>	1
---	---

Información Material. Informação de Material

Difusor	PC Opalino. <i>PC Opalino</i>
---------	-------------------------------

Envolvente. <i>Invólucro</i>	FALSE
------------------------------	-------

Información Material. Informação de Material

Color. <i>Color</i>	Blanco. <i>Branco</i>
RAL	9016

Datos Medioambientales. Dados Ambientais

Clase de Eficiencia Energética. <i>Classe de Eficiência Energética</i>	E
Consumo de energía en modo encendido. <i>Consumo de energia em modo ligado</i>	25kWh/1000h

Vida Útil

Vida Útil	L70B50 @ 25°=30000
# de Encendidos. <i># de Ligações</i>	15000

Otras Especificaciones Outras Especificações

Reemplazabilidad de fuente de luz. <i>Reemplaçabilidade da fonte de luz</i>	Not Replaceable
Reemplazabilidad de mecanismo de control. <i>Reemplaçabilidade do mecanismo de controlo</i>	Not Replaceable
Incl. en Caja. <i>Incluído na caixa</i>	Driver integrado con terminal de conexión rápida, Luminaria, Manual. <i>Driver integrado com terminal de conexão rápida, Luminária, Manual</i>

Garantías & Calidad. Garantias & Qualidade

Garantía ROBLAN. <i>Garantia ROBLAN</i>	3 años. years *
---	-----------------

*La garantía mencionada en nuestras fichas son de nivel básico. Roblan distribuye productos a nivel internacional y adapta el producto y su garantía a los requisitos y normativas de garantía específicos de cada país. También disponemos de opciones de garantía según los requerimientos de proyectos concretos. Por favor consulte con su agente comercial para verificar las opciones de garantía de su país. La garantía no cubre, accesorios, fuentes de luz intercambiables (como lámparas), ni baterías o acumuladores incluidos (si los hubiera).

* A garantia mencionada nas nossas fichas são de nível básico. A Roblan distribui produtos a nível internacional e adapta o produto e a sua garantia aos requisitos e normativas de garantia específicas de cada país. Também dispomos de opções de garantia segundo os requisitos de projetos concretos. Por favor, consulte o seu agente comercial para verificar as opções de garantia do seu país.

2014/30/EU, 2014/35/EU, 2011/65/EU



Datos Admin & Logística. Dados Admin & Logística

Referencia Producto. <i>Referência do Produto</i>	ALLINR25CCT
Modelo	ALL IN CCT
Gama	LED TOP
Serie. <i>Série</i>	Downlights <i>Downlights</i>
Tecnología. <i>Tecnologia</i>	LEDs <i>LEDs</i>
Código de Barras	8435298048724
Unidades/Embalaje. <i>Unidades/Embalagem</i>	20
Tipo Embalaje Unidad. <i>Tipo de Embalagem Unidade</i>	Carton Color Box

Datos Admin & Logística. *Dados Admin & Logística*

MEAS Embalaje Unitario. <i>MEDIDAS Embalagem Unitária</i>	24,6x98x24,6
MEAS Carton. <i>MEDIDAS Caixa</i>	525x51x52,5
Peso Bruto Embalaje Externo. <i>Peso Bruto Embalagem Externa</i>	15
Peso Neto Embalaje Externo. <i>Peso Líquido Embalagem Externa</i>	13

Avisos & Precauciones. *Avisos & Precauções*

Rango de Temperatura (Uso). <i>Intervalo de Temperatura</i>	-20°C ~ +40°C
---	---------------

La alimentación debe cortarse antes de la instalación, el mantenimiento o la inspección.

Instale y use la luz estrictamente de acuerdo con las instrucciones.

No desmonte desarme el producto para evitar accidentes de descarga eléctrica o caída de luz.

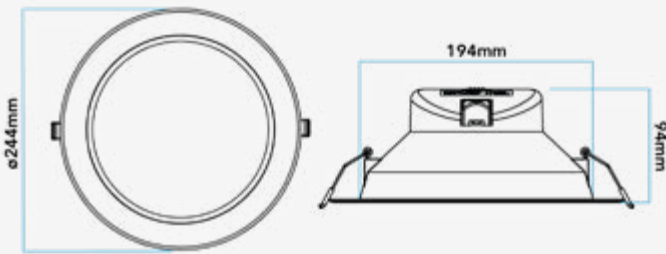
Trabajar fuera del rango de temperatura recomendado acortará la vida útil de las luminarias.

A energia deve ser desligada antes da instalação, manutenção ou inspeção.

Instale e utilize a luminária estritamente de acordo com as instruções.

Não desmonte o produto para evitar choque elétrico ou interrupções no fornecimento de energia. Operar fora da faixa de temperatura recomendada reduzirá a vida útil das luminárias.

Dimensiones. *Dimensões*



Ø:244
h:94
w:194
corte de instalación |
Ø corte de instalação
mm 195-210

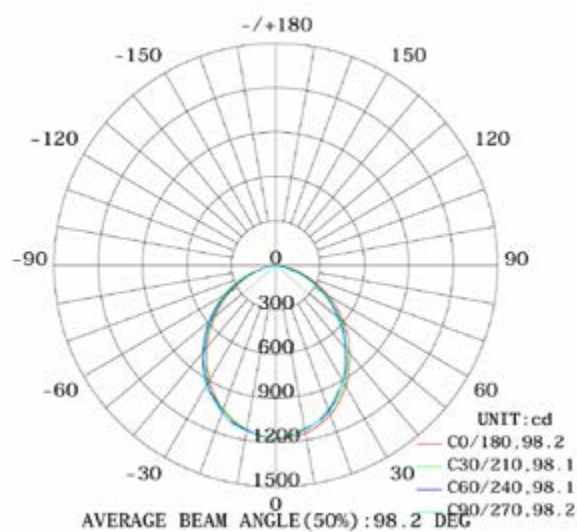
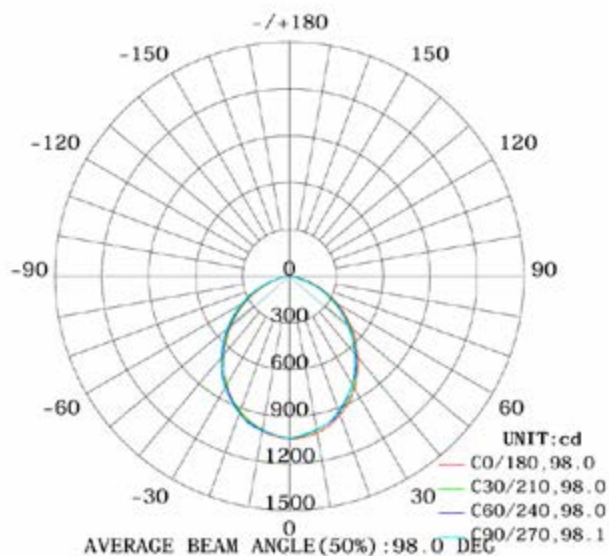
Esquema de Producto. *Product line drawing*

Instalación. *Instalação*

Dimensiones de Montaje. <i>Dimensões de Montagem</i>	195-210
Instalación. <i>Instalação</i>	Empotrado. <i>Recessed</i>
Lugar de Instalación. <i>Local de Instalação</i>	Techo. <i>Teto</i>

Especificaciones Ópticas. *Especificações Ópticas*

Especificaciones Ópticas. Especificações Ópticas



En caso de rotura. Em caso de quebra: www.roblan.com

Última actualización: 2026-09-01 21:02:49 UTC+0000 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.

Última atualização: 2026-09-01 21:02:49 UTC+0000 Sujeito a alterações sem aviso prévio. Utilizar os dados mais recentes.